

5. KESIMPULAN

Setelah melakukan tugas akhir ini dapat disimpulkan bahwa peredam baja yang optimum dalam mengontrol perpindahan struktur atap akibat beban gempa yaitu dengan menggunakan peredam baja Model_2. Hal ini disebabkan karena peredam baja dengan Model_2 memiliki nilai kekuatan, kekakuan elastik tunggal, serta energi disipasi yang paling tinggi dibandingkan dari tiap model peredam yang diteliti.

